

Muzeum

<https://www.abw.gov.pl/mus/muzeum/lacznosc-radiowa-i-elektronicz/2140,szpiegowski-radiowy-zestaw-nadawczo-odbiorczy-tzw-Transceiver-typ-SSTR-1.html>
18.01.2025, 11:16



SZPIEGOWSKI RADIOWY ZESTAW NADAWCZO-ODBIORCZY, TZW. TRANSCEIVER, TYP SSTR-1

Było to prawdopodobnie najpopularniejsze urządzenie radiowe wykorzystywane m.in. przez oficerów amerykańskiej służby OSS. Zestaw składał się z odbiornika KF, nadajnika oraz zasilacza, które z powodu przeznaczenia do pracy w terenie były umieszczane w walizce. Podczas wojny urządzenia te były sukcesywnie modyfikowane, co było widoczne przede wszystkim w zmianach ich specyfikacji technicznych. Najbardziej zaawansowanym modelem nadajnika był model „E”, a odbiornika – model „G”. Zestaw SSTR-1 był wykorzystywany przez CIA jeszcze w 1953 r., pomimo wprowadzenia w tym czasie do użytku nowocześniejszych i bardziej zaawansowanych zestawów: RS-1 oraz RS-6. Nadajnik SST-I-E pracował wyłącznie jako nadajnik telegraficzny w zakresie 3-14 MHz, w podziale na trzy podzakresy. Urządzenie było wyposażone w sztorcowy klucz telegraficzny do nadawania znaków alfabetem Morse'a. Odbiornik SSR-I-G był urządzeniem z przemianą częstotliwości (tzw. superheterodyna) z częstotliwością pośrednią 455 kHz. Pracował w zakresie 2,7-17 MHz, w podziale na dwa podzakresy. Urządzenie było przystosowane do odbioru transmisji fonicznych i telegraficznych nadawanych alfabetem Morse'a.

*Finch Telecommunications Inc., USA
ok. 1950 r.
wyrób fabryczny*

*Nadajnik SST-I-E:
szer. 100 mm, gł. 245 mm, wys. 75 mm
waga 1705 g
Odbiornik SSR-I-G:
szer. 90 mm, gł. 240 mm, wys. 115 mm
waga 2478 g*

[Poprzedni Strona](#)
[Następny Strona](#)